

## 当院で心房細動に対してのカテーテルアブレーションを受けられる患者様なら びにそのご家族様へ

研究題名：「心房細動に対するカテーテルアブレーション治療の有効性と安全性  
についての研究の有効性と安全性の検討」

承認番号：第 20-H 番

対象期間：2012 年 1 月 1 日～2018 年 12 月 31 日

実施責任者：さいたま赤十字病院 循環器内科 高宮智正

### (1) 研究の概要について

この研究は当院における発作性心房細動に対する初回カテーテルアブレーション治療後の再発に対する再アブレーション治療の有効性と安全性を検討するための研究であり、当院治験審査委員会の承認と機関の長の許可を得て実施されています。研究目的・内容は以下のとおりです。直接のご同意は頂かずに、この掲示によるお知らせをもって通院中の患者様からご同意を頂いたものとして実施いたします。皆様方におかれましては研究の主旨をご理解頂き、研究へのご協力を賜りますようお願い申し上げます。この研究へのご参加をご希望されない場合、研究に関するご質問等は下記の問い合わせ先へご連絡下さい。また、研究内容や方法についての情報を知りたいときには、研究責任者にお知らせください。支障がない範囲で、計画書や方法に関する資料を閲覧できるようにいたします。

### (2) 研究の意義・目的について

心房細動は加齢に伴い罹患率が増加することが知られている疾患であり、高齢化する社会の中で今後も患者数が増加する事が予想されています。心房細動に対するカテーテルアブレーション治療（肺静脈隔離術：肺静脈起源の心房細動に対する治療）は、その有効性が確立されている一方、肺静脈隔離術のみでは十分な治療効果が得られない（治療後も心房細動が残る）場合もあります。そのため肺静脈隔離術に追加するいくつかの治療方法がこれまで報告されてはいますが、確立された方法はありません。当院では治療の治療成績の向上を目的として肺静脈隔離術と非肺静脈起源に対する焼灼を行っております。本研究は心房細動に対するカテーテルアブレーション治療の有効性と安全性についての検討を目的とします。

### (3) 研究の方法について

本研究は当院における後ろ向きコホート研究（観察研究）です。2012年1月1日から2018年12月31日に当院でカテーテルアブレーション治療を受けられた患者様を対象とします。患者様の個人情報としては性別、生年月日、身長、体重、内服薬、既往歴、心

房細動の種類及び発症様式、血液検査、心臓超音波検査、手術方式、手術時間、術後合併症を調査させていただきます。

カテーテルアブレーションの方法は、その施設で通常行われている方法であり、本研究に参加して頂くことにより特別な方法をとることはありません。また、アブレーション後は心電図や24時間ホルター心電図など通常の検査を行い、手術後（最長5年間）に心房細動の再発がないか評価をさせていただきます。

(4) 予測される結果(利益・不利益)について

参加いただいた場合の利益・不利益はありません。研究に協力しない場合でも診療に何ら不利益はありません。

(5) 個人情報保護について

研究の発表にあたっては、個人情報を直接同定できるような情報は使用いたしません。  
情報管理責任者名：循環器内科 高宮智正

(6) 研究成果の公表について

この研究成果は、学会発表および学術論文として公表される予定です。

(7) 費用について

本研究は当院循環器内科の運営費を用いて行われ、企業からの寄附金などは含まれていません。本研究の実施にあたっては、治験審査委員会で審議され、研究に参加される方に不利益が及ぶことはないと判断されました。また、学会発表や論文の公表にあたっては、資金について公表し、研究の透明化を図ってまいります。

また、一般診療において記録された情報を使用させて頂くのみであるため、研究に参加される方に費用はかかりませんし、また謝礼などはお渡ししておりません。

(8) 問い合わせ等の連絡先

研究者連絡先：さいたま赤十字病院 循環器内科

実施責任医師 高宮智正

〒330-8553 埼玉県さいたま市中央区新都心 1-5

病院代表 048-852-1111